(ബി) ഭ്രഗർഭ ജലവകപ്പിനെ ആധുനികവൽക്കരിക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചവരുന്നുവെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?

ഭ്രഗർഭ ജലവകപ്പിനെ ആധുനികവൽകരിക്കാൻ താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചവരുന്നു.

- 1) ഭ്രജലവകപ്പിൽ കഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണം നടത്തിവരുന്ന റിഗ്ശകൾ കാലപ്പഴക്കം കാരണം പ്രവർത്തനരഹിതമാകുന്നതുമൂലം നിർമ്മാണ ജോലികൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിക്കാതെ വരുന്നത് കണക്കിലെടുത്ത് ആധുനിക രീതിയിലുള്ള മൂന്ന് പുതിയ റിഗ്ശകൾ വാങ്ങുന്നതിന് " ഭ്രജലത്തിന്റെ അന്വേഷണവും വികസനവും" എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി മൂന്നരക്കോടി രൂപ അധികമായി വകയിരുത്തുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചവരുന്നു.
- 2) ഭ്രജലവകപ്പ് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് നൽകിവരുന്ന സേവനങ്ങൾ ഓൺലൈൻ ആക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി NIC (service plus) - യുമായി ചേർന്ന് ആപ്ലിക്കേഷൻ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. വ്യവസായത്തിന് നൽകുന്ന സേവനങ്ങളിൽ രണ്ടെണ്ണം K-SWIFT മുഖാന്തരം ഓൺലൈൻ ആക്കിയിട്ടണ്ട്.
- ഭ്രജലവകപ്പിൽ ഇ-ഓഫീസ് സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ Infrastructure Gap Analysis -ഐ. ടി. മിഷന്റെ പൂർത്തിയാക്കുകയും നേതൃത്വത്തിൽ അധികമായി വേണ്ടുന്ന കമ്പ്യട്ടറുകളം, അനബന്ധ സാമഗ്രികളം വാങ്ങുന്നതിനവേണ്ട നടപടി പുരോഗമിച്ചവരികയും ചെയ്യുന്നു. ഭ്രജലവകപ്പിൽ സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഈ വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ $1.5\,$ കോടി ത്രപ അനവദിച്ചിട്ടണ്ട്.

കഴൽക്കിണറുകൾ

190(5637) <u>ശ്രീ. ഡി. കെ. മുരളി</u>: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:

(എ) വാമനപുരം നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ ഉപയോഗശ്മന്യവും അപകട കരവുമായ അവസ്ഥയിലുള്ള കഴൽക്കിണറുകളണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

വാമനപുരം നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ അപകടകരമായ അവസ്ഥയിലുള്ള കഴൽക്കിണറുകൾ ഭൂജല വകപ്പിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല. ഇതുസംബന്ധിച്ച് പഞ്ചായത്തുകളിൽനിന്ന് അറിയിപ്പുകളൊന്നും വകപ്പിന് ലഭിച്ചിട്ടില്ല. എന്നാൽ ഉപയോഗശൂന്യമായ 70 എണ്ണം കഴൽക്കിണർ കൈപ്പമ്പുകളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണി നടത്തുന്നതിനുള്ള പ്രൊപ്പോസലുകൾ വിവിധ പഞ്ചായത്ത് മുഖേന ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

Page 2 of 2

(ബി) ആയതിന്റെ വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകാമോ?

കൈപ്പമ്പുകളുടെ അറ്റകറ്റപ്പണി സംബന്ധിച്ച വിശദവിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നം.

- 1. ആനാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് 27 എണ്ണം
- 2. നന്ദിയോട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് 18 എണ്ണം
- 3. പനവൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് 25 എണ്ണം
- (സി) ഇവ ഉപയോഗപ്രദമാക്കി സംരക്ഷിക്കാൻ വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; വൃക്തമാക്കുമോ?

ലഭ്യമായ പ്രൊപ്പോസലുകളിൽ തുടർനടപടി സ്വീകരിച്ചവരുന്നു.

ഭ്രഗർഭ ജലനിരപ്പ്

191(5638) <u>ശ്രീ. കെ. ജെ. മാക്</u>സി: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറ്റപടി നൽക്മോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭ ജലനിരപ്പ് സന്തുലനാവസ്ഥയിൽ എത്തിച്ച് ജലസംരക്ഷണവും പരിസ്ഥിതി സന്തുലനാവസ്ഥയും ഉറപ്പുവരുത്താനും അതിലൂടെ അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് വർദ്ധിക്കാതെ സംരക്ഷിക്കാനമായി നടത്തിവരുന്ന പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭ ജലനിരപ്പ് സത്തലനാവസ്ഥയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സുസ്ഥിര ഭ്രജല ലഭ്യത ഉറപ്പവരുത്തുന്നതിന് ഭ്രജല സംരക്ഷണവും സംപോഷണവുമെന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതി ഭ്രജലവകപ്പ് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ഇറന്ന കിണർ/റീചാർജ്ജ് പിറ്റ്/കഴൽക്കിണർ വഴിയുള്ള ഭ്രജല സംപോഷണം, മൈക്രോ ഷെഡ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെറിയ തടയണകൾ, എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം, ചെറിയ കളങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനം $(0.1 \,$ ഹെക്ററിൽ താഴെയുള്ളത്) എന്നിവ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൻകീഴിൽ വകപ്പ് അവലംബിച്ചവരുന്നു. കെ.ആർ.ഡബ്ല്യ.എസ്.എ.-യുടെ ഭാഗമായ മഴകേന്ദ്രം വ്യക്തിഗത കുടുംബങ്ങളടെ തുറന്ന കിണറുകൾ പുരപ്പറ മഴവെള്ള സംഭരണം വഴി റീചാർജ് ചെയ്ത് കിണറുകളുടെ സുസ്ഥിരത ഉറപ്പവരുത്താനം അതുവഴി ഒരുപരിധി വരെ ഭൂഗർഭ ജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നതിനമുള്ള പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പാക്കുന്നുണ്ട്. മേൽക്കൂരയിൽ പതിക്കുന്ന വെള്ളം പൈപ്പകളിലൂടെ ശേഖരിച്ച് ഫിൽറ്റർ സംവിധാനത്തിലൂടെ ശുദ്ധീകരിച്ച് തുറന്ന കിണറുകളിലേയ്ക്ക് കടത്തിവിടുന്നു. ഇപ്രകാരം ദീർഘകാലം ചെയ്യുന്നതിലൂടെ കിണറുകളിലെ ജലവിതാനം ക്രമേണ ഉയരുകയും